

AS-525AV "ViTrax"

SOFTWARE PARA PC CLIENTE/SERVIDOR PARA VIGILANCIA CON VIDEO DIGITAL MULTIMEDIA Y DVR
AS-525AV ViTrax™ es una suite para grabación de video digital avanzado y vigilancia remota CLIENTE/SERVIDOR para Microsoft® Windows XP. Soporta los paneles AC-525 tan bien como cámaras en red (IP), dispositivos compatibles Frame Grabbers y DirectShow, así como cámaras USB. La suite permite al Cliente y Servidor visualizar múltiples fuentes locales y remotas, grabación de video para reproducción local o remota, permitiendo la exportación de grabaciones para preservar evidencia. Los 5 niveles de licencia permiten la expansión del sistema.

DESCRIPCIÓN GENERAL

AS-525AV ViTrax™ es un software Cliente/servidor 32 bits para supervisión en video digital y DVR. Es una elección poderosa y altamente avanzada para video de seguridad escalable.

ViTrax™ soporta RSP, AC525 en red, video digital en red integrado y hardware de control de acceso con datos de DVR y soporte streaming.

El módulo SERVIDOR ViTrax™ soporta muchos otros modelos de cámaras IP o alimentación de servidores de video o de cámaras USB a través de un entorno LAN y WAN. Múltiples módulos CLIENTE de ViTrax™ se pueden conectar a cualquier servidor y cualquier cliente registrado puede conectarse a múltiples servidores. Esto crea una solución altamente modular y escalable.

ViTrax™ está integrado con el software para Control de Acceso en Red de Rosslare AxTrax™ para un alto nivel de integración de hardware y software.



CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- La recuperación del DVR reinicia el servidor automáticamente para reanudar el flujo de datos locales y remotos previniendo fallas de energía de la PC.
- Soporte Multi-Servidor y Multi-Cliente, capaz de soportar múltiples cámaras en múltiples locaciones internacionales.
- Base de datos multimedia propietaria para almacenamiento compacto y exportación eficiente de fragmentos para preservar evidencia.
- Integrado con los paneles AC-525, solución para control de acceso y video con capacidad para DVR.
- Video streaming en tiempo real, multi-canales, en ISO MPEG-4, Intel IPP y formatos DirectShow para compresión efectiva y ahorro de ancho de banda.
- Soporte para consola de visualización multi-pantalla con control para despliegue avanzado en pantalla y presencia, desencadenado por los sistemas de control de accesos.

CARACTERÍSTICAS ESENCIALES

- Compatible con los principales modelos de cámara IP, servidores de video, Frame Grabbers y dispositivos que incluyen webcams USB.
- Base de datos compartida, capaz de ser desencadenada por varios eventos de control de accesos; enviado eventos a Control de Acceso o Soluciones de Seguridad Integradas.
- El software puede implementarse con un amplio rango de idiomas.
- Interfaz Google Maps permite colocar marcas de cámaras en mapas actuales para fácil exploración.

AS-525AV "ViTrax"

SOFTWARE PARA PC CLIENTE/SERVIDOR PARA VIGILANCIA CON VIDEO DIGITAL MULTIMEDIA Y DVR

ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO

REQUERIMIENTOS DEL SISTEMA	
Sistema operativo:	Microsoft® Windows 2000, Windows XP, Windows Vista, Windows server 2003 x64
Tarjeta madre:	Familia Intel® 915, 945 y 965 especialmente para utilizar tarjetas de captura Frame Grabbers
CPU:	CPU Multi-core ampliamente recomendada. Soporta Intel® Pentium 4 @2.4 GHz, Core™ Duo y hasta Xeon® para alta gama
Adaptador de video:	Intel® 945G Chipset Express con memoria 64MB mínimo.
HDD:	Depende de la velocidad de cuadro, compresión y periodo de almacenamiento deseado. Recomendable 250 GB.
CARACTERÍSTICAS DE LA BASE DE DATOS (BD)	
Formato de datos:	Microsoft® Access – Password protegido
Archivos PDF incluidos:	Último software y manual de hardware
Respaldo de base de datos:	Opción Respaldo Ahora / Opción Borrar Todo Ahora Configuración de Exportación de Base de datos y/o eventos – Respaldo y restauración seleccionable Nombre de archivos automáticos para respaldo Respaldos automáticos
Formatos de exportación de base de datos	Archivos de exportación .mp4 y .avi
Retención de base de datos	Periodos programables
VIDEO VIGILANCIA	
Modo Servidor	Red local y red remota. Módulo SERVIDOR/CLIENTE
Soporte Streaming	ISO Estándar MPEG-4, Intel IPP
Puertos de visualización seleccionables	Puertos de visualización Matix
PTZF predeterminado	Puertos de visualización soportan Pelco-D, Merit LiLin y GE
Servidor web	Visualización posible utilizando el Internet Explorer para acceder al servidor
SERVIDOR DE GRABACIÓN DE VIDEO	
Grabación	Compresión MPEG/JPEG
Programador	Programa pre y post-alarma por día, hora o evento
Detección de movimiento	Áreas de movimiento seleccionable y sensibilidad en zonas FOV
Compresión avanzada	Almacenamiento propietario con herramientas de recuperación personalizada

COMPONENTES DEL SISTEMA

El AS-525AV ViTrax Cliente/Servidor soporta el nuevo controlador en red para 2 puertas AC-525, lo mismo que alrededor de 250 modelos de cámaras IP y servidores de video de los principales fabricantes.



INFORMACIÓN ADICIONAL

El AS-525 ViTrax es un producto electrónico de alta calidad desarrollado y fabricado bajo la norma ISO 9001:2000. Garantía limitada de producto RSP-2 años.

ACROSOFT[®]
Distribuidor Mayorista
salesLA@acrosoft.net
www.acrosoft.net

Tel.: 305.477.4674
Fax.: 305.477.4673

Acrosoft LLC
10800 NW 21 ST Suite, No. 150
Miami, Florida 33172

AS525AV-090819A-E